

## СВЕДЕНИЯ О РУКОВОДИТЕЛЕ

диссертационной работы Меркулова Ильи Евгеньевича  
на тему: «Методика проектирования сварных конструкций сверхзвуковых самолетов с  
учетом конструктивно-технологических схем», представленную на соискание ученой  
степени кандидата технических наук по специальности 05.07.02 «Проектирование,  
конструкция и производство летательных аппаратов»

Фамилия, имя, отчество	Год рождения, гражданство	Место работы, должность	Ученая степень, ученое звание	Основные работы по профилю диссертации
<p>Ендогур Аскольд Иванович</p>	<p>1933 г., гражданин РФ</p>	<p>Государственное бюджетное образовательное учреждение высшего образования «Московский авиационный институт (национальный исследовательский университет)», профессор кафедры 101 «Проектирование и сертификация авиационной техники»</p>	<p>доктор технических наук, профессор</p>	<p>1. Ендогур А.И. Конструкция самолетов. Конструирование деталей и узлов: Учебник. – М.: Изд-во МАИ, 2013. 2. Ендогур А.И., Кравцов В.А., Солошенко В.Н. Принципы проектирования авиационных конструкций с применением КМ. Труды МАИ, № 72, 2014. 3. Ендогур А.И., Кравцов В.А., Солошенко В.Н. Принципы проектирования авиационных конструкций с применением КМ. Труды МАИ, № 72, 2014. 4. Ендогур А.И., Кравцов В.А. Идеология проектирования КМ. Труды МАИ, № 81, 2015. 5. Арутюнов. А.Г. Дыдышко Д.В., Ендогур А.И., Кузнецов К.В., Толмачев В.И. Перспективы развития транспортных самолетов. Труды МАИ, № 90, 2016. 6. Меркулов И.Е., Ендогур А.И. Создание модели сварного отсека сверхзвукового самолета с учетом конструктивно-технологической схемы // Труды МАИ, 2017, №94. 7. Меркулов И.Е., Ендогур А.И. Оптимизация сварных</p>

			<p>конструкций сверхзвуковых самолетов с учетом конструктивно-технологических схем. 16-я Международная конференция «Авиация и космонавтика – 2017». 20–24 ноября 2017 года.</p> <p>8. Прилуцкий Д.В. Фирсов Л.Л., Ендогур А.И. Экспертная система поддержки принятия проектных решений при разработке авиационных конструкций из ПКМ на основе вероятностного подхода. Российско-китайская конференция фундаментальных проблем аэродинамики самолетов, динамики полета, прочности и безопасности. Московский авиационный институт, Москва, РФ, 2017</p> <p>9. Yang Tianyang, Alifanov O., Endogur A.I. A feasibility study and conceptual proposal of a reusable multistage winged space transportation system with tandem orbiter-carrier connection by horisontal take-off and landing. 68th International Astronautical Congress 2017. Paper ID: 41624</p> <p>10. Меркулов И.Е., Ендогур А.И. Разработка методики проектирования рациональных сварных отсеков сверхзвуковых самолетов с учётом их конструктивно-технологических схем // Вестник ПНИПУ. Аэрокосмическая техника. 2019. №57.</p> <p>11. Gavva L.M., Endogur A.I. Statics and buckling problems of aircraft structurally-anisotropic composite panels</p>
--	--	--	---

				with the influence of production technology. IOP Conference Series: Materials Science and Engineering. 312. 012009. 10.1088/1757-899X/312/1/012009.
--	--	--	--	--

Научный руководитель,  
профессор кафедры 101, д.т.н., профессор

 А.И. Ендогур

Председатель  
диссертационного совета Д 221.125.10,  
д.т.н., профессор

 Ю.И. Денискин

Ученый секретарь  
диссертационного совета Д 221.125.10,  
к.т.н., доцент

 А.Р. Денискина